

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8464](tel:+904623778464)

E-posta: kerimdincer@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/kerimdincer>

Posta Adresi: KTÜ Of Teknoloji Fakültesi Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü
Çamlı Mah. Hacı Mehmet Baheddin Ulusoy Cad. No:144 61830 Of / TRABZON



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1MjOdMUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8115-0830

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-7751-2021

ScopusID: 58667466600

Yoksis Araştırmacı ID: 334783

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik,
Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-
Elektronik, Türkiye 2018 - 2022

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik,
Türkiye 2013 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Almanca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kişisel Gelişim, Dış Ticaret İstihbarat Elemanı, Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası, 2019

Yabancı Dil, Almanca Dil Sertifikası (Qualifizierter Leistungsnachweis), Kassel Üniversitesi, 2019

Kişisel Gelişim, Değerler Eğitimi, Akademi Eğitim Danışmanlık, 2018

Girişimcilik, TÜBİTAK 1601 - Yenilik ve Girişimcilik Alanlarında Kapasite Arttırılmasına Yönelik Destek Programı,
TÜBİTAK, 2016

Kişisel Gelişim, Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kısa vadeli (saatlik) elektrik tüketim tahminlerinde kullanılmak üzere tahmin parametrelerinin tespiti,
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik, 2022

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Enerji, Güç Sistemlerinin Analizi, Enerji Üretim İstasyonları ve Tesisleri, Enerji İletimi ve Dağıtım, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A novel objective function design and detailed analysis for the AVR-LFC system**
Bora Ç., Kerim D., Şeymanur B., Erdiñç Ş., Mehmet N. F.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.48, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A Novel Fractional Order Proportional Integral-Fractional Order Proportional Derivative Controller Design Based on Symbiotic Organisms Search Algorithm for Speed Control of a Direct Current Motor**
DANAYİYEN Y., DİNCER K., Nuhoglu Y.
ELECTRICA, cilt.24, ss.327-335, 2024 (ESCI)
- II. A Comparison Study: Image Restoration Based on Two Heuristic Algorithms**
Dincer N., Dincer K., Arslan E.
Journal of Investigations on Engineering & Technology, cilt.6, sa.1, ss.28-35, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. YAPAY GÖRÜL BİRLİKLERİ OPTİMİZASYONU, ARİTMETİK OPTİMİZASYON ALGORİTMASI VE DENGE OPTİMİZE EDİCİ İLE DOĞRU AKIM MOTORU UYGULAMASI**
Dincer K., Kahveci H.
SELÇUK ZİRVESİ 7. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 10 - 11 Aralık 2022, ss.165-177, (Tam Metin Bildiri)
- II. KARADUL OPTİMİZASYON ALGORİTMASI İLE PID VE FOPID DENETLEYİCİ PERFORMANS KARŞILAŞTIRMASI**
Dincer K., Kahveci H.
SELÇUK ZİRVESİ 7. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 10 - 11 Aralık 2022, ss.157-164, (Tam Metin Bildiri)
- III. Comparative Analysis of Hourly Electricity Consumption on Weekdays and Weekends**
Dincer K., Nuroğlu F. M.
International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, 1 - 02 Aralık 2021, ss.112, (Özet Bildiri)
- IV. The Effects of Covid-19 on Electricity Consumption**
Dincer K., Nuroğlu F. M.
International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, 1 - 02 Aralık 2021, ss.113, (Özet Bildiri)
- V. Farklı Penetrasyon Seviyelerine Sahip PV Santralin LVRT'ye Göre Frekansa Etkisi**
Çavdar B., Dincer K., Nuroğlu F. M.

2. Uluslararası Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Kongresi GAPYENEV 2020, 5 - 06 Kasım 2020, ss.134, (Tam Metin Bildiri)

VI. A Power Managament Application for Smart Grids AKILLI ŐEBEKELER İÇİN BİR GÜÇ YÖNETİMİ UYGULAMASI

Keskin B., Avcı T. N., Dincer K., Altaş İ. H.

2018 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference, ASYU 2018, Adana, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, (Tam Metin Bildiri)

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1